



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی قزوین
دانشکده دندانپزشکی

پایان نامه جهت دریافت درجه دکتری حرفه‌ای دندانپزشکی

موضوع :

ارزیابی موارد ارجاعی بیماران نیازمند به درمان ریشه به مطب های متخصصین
درمان ریشه شهر قزوین در سال ۱۳۹۱

استاد راهنما :

دکتر ندا حاجی حسنی

نگارش :

علیرضا اشترزاده

شماره پایان نامه: ۶۰۶

سال تحصیلی: ۱۳۹۲-۹۳

چکیده:

مقدمه و هدف: درمان‌های دندانپزشکی متنوع هستند، با پیشرفت‌هایی که در سال‌های اخیر در شاخه‌های مختلف دندانپزشکی صورت گرفته و تمایل بیماران برای نگهداری دندان‌های خود، استفاده درمان‌های تخصصی رایج شده است. به همین دلیل دندانپزشکان در خیلی از موارد برای یک کار تخصصی نیازمند ارجاع بیمار خود می‌شوند. بر این اساس مطالعه حاضر با هدف ارزیابی موارد ارجاعی بیماران نیازمند به درمان ریشه به مطب‌های متخصصین درمان ریشه شهر قزوین در سال ۱۳۹۱ انجام گرفت.

مواد و روش‌ها: در این تحقیق تمام پرونده‌های بیماران در سال ۱۳۹۱ موجود در مطب دندانپزشکان متخصص درمان ریشه شهر قزوین که عضو هیأت علمی دانشکده ی دندانپزشکی بودند، توسط خود آنها بررسی شده و علل ارجاع بیماران از دندانپزشکان عمومی و متخصصین رشته‌های دیگر دندانپزشکی، در پرسشنامه‌ای که شامل تمامی موارد ارجاع دندان مزبور و فک مربوطه بود، ثبت گردید. جهت تعیین اختلاف معنی دار نسبت‌ها در میان علل ارجاع، از آزمون تی و جهت تجزیه آماری از نرم افزار آماری SPSS21 استفاده شد.

یافته‌ها: در این تحقیق تعداد ۲۲۴۰ ارجاع به متخصص درمان ریشه دندان مورد بررسی قرار گرفت. ۲۲ علت ارجاع به مطب‌های متخصص درمان ریشه شناسایی شد که بیشترین فراوانی علل ارجاع به مطب‌های متخصص درمان ریشه مربوط به ارجاع بدون علت (۲۵/۷۶٪)، درمان مجدد (۱۴/۴۶٪) بود. ۵۶/۸۳ درصد علل ارجاع مربوط به دندان‌های فک بالا و ۴۳/۱۷ درصد نیز مربوط به دندان‌های فک پایین بود. ارجاع بدون علت در ماکزیلا و مندیبل به ترتیب ۱۳/۷۵ و ۱۲/۰۱ درصد، بیشترین فراوانی را داشت. فراوانی علل ارجاع در هر دو فک اختلاف معنی دار نداشت ($P.value > 0.05$). بیشترین ارجاع مربوط به دندان مولر اول با فراوانی ۴۸/۱۷ درصد بود. دندان مولر دوم ۱۸/۳ درصد در رتبه بعدی ارجاع قرار داشت.

نتیجه‌گیری: ارجاع بدون علت، درمان مجدد، ضایعه پری‌اپیکال، کرو، تعدد ریشه و کانال و sinus tract به ترتیب بیشترین فراوانی علل ارجاع به متخصص درمان ریشه دندان را داشتند. با توجه به مقایسه‌ای که بین مطالعه‌ی حاضر و مطالعات مشابه صورت گرفت، به نظر می‌رسد سیستم ارجاع بین دندانپزشکان خصوصاً دندانپزشکان عمومی به متخصصین نیاز به تقویت دارد.

کلید واژه: علت ارجاع، اندودنتیکس، درمان ریشه

Abstract

Background: Dental treatments are varietal and recent advances of different branches of dentistry makes that patients desire to keep their teeth, using specialized treatments is commonly more than the past. That's why in many cases, dentists are required refer their patients to a specialist. Accordingly, the present study was carried out to surveying the referrals of patients needing endodontic treatment in Qazvin in 2012.

Materials and methods: In this study, all cases in three endodontist dentist clinics were assessed by themselves in 2012. All referral cases from other general dentist to endodontic dentist were recorded in a questionnaire. T-test was used to determine significant differences between the proportions of the reference. Statistical software SPSS21 was performed for data analysis.

Results: Of 2240 referral files of patients to endodontist was evaluated. 22 types of referral were identified. The highest frequency of referral types were: idiopathic (25.76%) and retreatment (14.46%). 56.83% of refers were related to the maxillary teeth and 43.17% were related to mandibular teeth. Endodontic referral idiopathic in maxilla and mandible were 13.75% and 12.01% with the highest frequency, respectively. There was no significant difference between the referral frequencies of both jaws (P. value>0.05). Most refer was in first molar (48.17%) and then second molars (18.3%).

Conclusion: Endodontic referral idiopathic, retreatment, periapical lesion, curve, multiple root and canals and sinus tract, had the most frequency in refer to the endodontist clinics, respectively. According to a comparison between the present study and other similar studies, referral system between dentists, particular general dentists and specialists need to have reinforced.

Key words: Referral cause, endodontist, root canal treatment



Qazvin University of Medical Sciences
Faculty of Dentistry

Subject:

Evaluation of endodontic referral case in Qazvin in 2012

Supervisor:

Dr.Neda Hajihasani

By:

AliReza Ashtarzadeh

2014